



Obra
CANTEIROS E CICLOFAIXA

Prefeitura Municipal de Serranópolis do Iguaçu
CNPJ: 01.613.052/0001-04

Bancos
SINAPI - 06/2024 - Paraná
SBC - 07/2024 - Paraná
SICRO3 - 04/2024 -
Paraná
SICRO2 - 11/2016 -
Paraná
ORSE - 05/2024 - Sergipe

B.D.I.
19,31%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 41.932,00	100,00% 41.932,00					
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	100,00% 1.090,54	100,00% 1.090,54					
1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	100,00% 6.873,76	100,00% 6.873,76					
1.3	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	100,00% 9.729,90	100,00% 9.729,90					
1.4	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	100,00% 15.975,00	100,00% 15.975,00					
1.5	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	100,00% 8.262,80	100,00% 8.262,80					
2	CANTEIROS	100,00% 976.304,57		12,35% 120.525,60	25,13% 245.368,25	32,20% 314.384,20	14,58% 142.390,88	15,74% 153.635,64
2.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	100,00% 8.634,11			50,00% 4.317,06	50,00% 4.317,06		
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	100,00% 602.627,98		20,00% 120.525,60	40,00% 241.051,19	40,00% 241.051,19		
2.4	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	100,00% 9.560,40				20,00% 1.912,08	40,00% 3.824,16	40,00% 3.824,16
2.5	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	100,00% 277.326,81				20,00% 55.465,36	40,00% 110.930,72	40,00% 110.930,72
2.5	SALGAMENTO E COMPACTAÇÃO DE INTERTRAVADO COM PLACA VIBRATÓRIA	100,00% 8.717,94					50,00% 4.358,97	50,00% 4.358,97
2.6	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVESTIMENTOS E ASSENTAMENTO DA ALVENARIA, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	100,00% 58.192,57				20,00% 11.638,51	40,00% 23.277,03	40,00% 23.277,03
2.7	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	100,00% 11.244,76						100,00% 11.244,76
3	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO	3,63% 790.897,74					1,94% 15.381,02	1,68% 13.304,62
3.1	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	100,00% 23.382,84					50,00% 11.691,42	50,00% 11.691,42
3.2	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL, CONSIDERANDO 25 MUDA S/M2, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	100,00% 3.226,40					50,00% 1.613,20	50,00% 1.613,20
3.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	100,00% 1.016,00					100,00% 1.016,00	

3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICA E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	100,00% 842,64					100,00% 842,64	
3.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	100,00% 76,88					100,00% 76,88	
3.6	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	100,00% 42,16					100,00% 42,16	
3.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	100,00% 98,72					100,00% 98,72	
4	CICLOFAIXA	100,00% 330.926.89		20,00% 66.185.38	40,00% 132.370.76	40,00% 132.370.76		
4.1	Faixa de sinalização horizontal c/tinta resina acrílica base água	100,00% 111.532,28		20,00% 22.306,46	40,00% 44.612,91	40,00% 44.612,91		
4.2	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resinaacrílica com microesferas de vidro	100,00% 79.008,99		20,00% 15.801,80	40,00% 31.603,60	40,00% 31.603,60		
4.3	Tachão refletivo bidirecional	100,00% 123.158.08		20,00% 24.631.62	40,00% 49.263.23	40,00% 49.263.23		
4.4	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	100,00% 17.227,54		20,00% 3.445,51	40,00% 6.891,02	40,00% 6.891,02		
5	SERVIÇOS FINAIS	100,00% 2.981.85						100,00% 2.981.85
5.1	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 80 X 60 CM	100,00% 1.736.03						100,00% 1.736.03
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	100,00% 609,60						100,00% 609,60
5.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICA E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	100,00% 505,58						100,00% 505,58
5.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	100,00% 46,12						100,00% 46,12
5.4	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	100,00% 25,29						100,00% 25,29
5.5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	100,00% 59,23						100,00% 59,23
Porcentagem			1,96%	8,71%	17,63%	20,85%	7,36%	7,93%
Custo			41.932,00	186.710,97	377.739,00	446.754,96	157.771,90	169.922,11
Porcentagem Acumulado			1,96%	10,67%	28,3%	49,14%	56,5%	64,43%
Custo Acumulado			41.932,00	228.642,97	606.381,97	1.053.136,93	1.210.908,83	1.380.830,95

Elis Regina Vieira
Setor de Engenharia